



# FILTRES AUTONETTOYANTS MANUELS HYDRA



### 1 • CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Les FILTRES HYDRA installés sur le réseau d'eau potable à l'entrée de votre maison (villa ou appartement)
   vous permettront de traiter votre distribution d'eau avec les améliorations suivantes :
  - élimination des matières en suspension (sable, limon, argile...) qui troublent l'eau,
  - suppression des dépôts de calcaire (ou tartre) qui colmatent les canalisations, endommagent les appareils ménagers, sanitaires, les chaudières, les chauffe-eau et la robinetterie,
  - protection des installations d'arrosage (goutte à goutte, micro-asperseurs) qui se bouchent avec les impuretés,
  - économies d'électricité en évitant l'entartrage des résistances électriques, des chauffe-eau et des machines à laver,
  - · disparition des traces de calcaire sur les sanitaires et les robinetteries,
  - élimination des mauvaises odeurs et des mauvais goûts de l'eau si équipé de la cartouche filtrante à charbon actif.
- Les FILTRES HYDRA sont équipés d'un système de lavage à contre courant par l'ouverture de la vanne de purge.
   En actionnant le mécanisme du ressort, l'eau entre directement à l'intérieur de la cartouche pour la nettoyer avant de s'évacuer par le fond.

### 2 • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tous les éléments des FILTRES HYDRA sont garantis qualité alimentaire.

- Traitement anticalcaire efficace jusqu'à 45°C.
- Pression maximum de service conseillée 8 bars à 20°C.
- Conforme à la directive CEE N°80/778.
- Livrés avec support mural et clef de montage.









## 2 • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (SUITE)

Туре	Code	Caractéristiques		
HYDRA 3/4"	491801	Lavage à contre courant par l'ouverture de la vanne de purge.	<ul> <li>Température maxi. : 45 °C.</li> <li>Débit maxi. : 10 000 litres/heure (conseillé 2500 l/h</li> </ul>	
HYDRA 1" HYDRA 1" 1/4	491802 491803	<ul> <li>Cartouche filtrante RAH en acier inox AISI 316.</li> <li>Filtration 90 μ.</li> </ul>	en 3/4", 4000 l/h en 1", 6000 l/h en 1"1/4 et 8000 l/h en 1"1/2).  • Dimensions : 120 x 390 mm en 3/4" et 1"	
HYDRA 1" 1/2	491804	<ul><li>Pression mini. de service : 1 bar.</li><li>Pression maxi. de service : 8 bars.</li></ul>	120 x 415 mm en 1"1/4 et 1"1/2	
HYDRA DUO 3/4" HA (anti-calcaire)	491810	Comprend:  1 filtre autonettoyant manuel 3/4" avec cartouche filtrante RAH en acier inox AISI 316 (voir caractéristiques ci-dessus).  1 filtre 3/4" avec cartouche polyphosphates HA10SX pour empêcher les dépôts de tartre dans les tuyauteries.	- Débit maxi. : 2500 litres/heure Dimensions : 230 x 390 mm	
HYDRA DUO 3/4" LA (charbon actif)	491811	Comprend:     1 filtre autonettoyant manuel 3/4" avec cartouche filtrante RAH en acier inox AISI 316 (voir caractéristiques ci-dessus).     1 filtre 3/4" avec cartouche charbon actif LA10SX pour traitement de substances chimiques dissoutes dans l'eau comme les dérivés du chlore.	- Débit maxi. : 2500 litres/heure. - Dimensions : 230 x 390 mm	

#### **CARTOUCHES DE RECHANGE** -

				Туре	Code	Caractéristiques
10 mm   10 m			Cartouche RAH 90 μ	494000	Cartouche filtrante 90 μ en acier inox AISI 316 pour filtres autonettoyants HYDRA.	
			Cartouche RSH 50 μ	494005	Cartouche filtrante 50 μ en polyester plissé pour filtres HYDRA.	
			Cartouche HA10SX	493811	Cartouche contenant des cristaux de polyphosphates pour traitement anti-calcaire.	
RSH	RSH RAH	HA LA	LA	Cartouche LA10SX	493739	Cartouche contenant du charbon actif pour améliorer le goût et éliminer d'éventuelles odeurs.
OPTION:			Туре	Code	Caractéristiques	
				KIT AUTO	494345	<ul> <li>Permet d'automatiser l'autonettoyage filtres HYDRA ci-dessus.</li> <li>Comprend: <ul> <li>Un programmateur digital 230 V, sortie 24 V monté dans un boîtier livré avec câble de 1,80 m + prise normalisée et câble de 1 m pour raccordement de la bobine.</li> <li>Une électrovanne bronze, raccordement en 1/2".</li> <li>Une bobine 24 V.</li> </ul> </li> <li>Programmation des intervalles de contre-lavage de 2 à 99 heures, et durée du contre-lavage de 5 à 99 secondes.</li> <li>Dimensions boîtier: 195 x 80 x 110 mm</li> <li>Pression maxi de service: 8 bars.</li> </ul>

